REPARTO DIRECTAMENTE PROPORCIONALES

Destreza. Reconocer las magnitudes directa o inversamente proporcionales en situaciones cotidianas; elaborar tablas y plantear proporciones.

Realizar los siguientes ejercicios paso a paso.

Dos obreros cobran 87 usd por una obra que hicieron entre los dos. El primero trabajó 8 días y el segundo 6 días. ¿Cuánto recibirá cada uno?



¿Qué nos pide encontrar la pregunta?

¿Cuáles son los datos?

Días, trabajadores, obra, dinero que cobraron

Razona y señala la respuesta correcta.

A más días de trabajo más dinero y a menos días de trabajo menos dinero



A más días de trabajo menos dinero y a menos días de trabajo más dinero.



El ejercicio es:_____

1. **Resuelve el ejercicio. Ubica los datos.**

$$\frac{a}{\quad} = \frac{b}{\quad} = \frac{dinero\ a\ repartirse}{días\ trabajados} = \frac{\quad}{\quad}$$

LIVEWORKSHEETS

2. **Realiza las operaciones y señala la respuesta correcta.**

El primero obrero que trabajó 8 días recibe

El segundo obrero que trabajó 6 días recibe

2. Ejercicio.



Se compran una funda 80 cromos entre tres amigos, el primero aportó 5 usd, el segundo 2 usd y el tercero 4 usd, si se quieren repartir los cromos **¿Cuántos le toca a cada uno?**

¿Qué nos pide encontrar la pregunta?

¿Cuáles son los datos?

Tres amigos, dinero, 80 cromos, compra, repartición.

Razona y señala la respuesta correcta.

A más dinero menos cromos y a menos dinero más cromos.



A más dinero más cromos y a menos dinero menos cromos



El ejercicio es:_____

1. **Resuelve el ejercicio. Ubica los datos.**

$$\frac{a}{\quad} = \frac{b}{\quad} = \frac{c}{\quad} \frac{cromos\ a\ repartir}{dinero\ aportado} = \frac{\quad}{\quad}$$

1. **Realiza las operaciones y señala la respuesta correcta.**

El primero amigo que aportó 5 usd recibe.

El segundo amigo que aportó 2 usd recibe.

El tercer amigo que aportó 4 usd recibe.

LIVEWORKSHEETS